



Fakulti Ekonomi dan Perniagaan

**FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI PELABURAN
LANGSUNG ASING DI ASEAN-5**

Siti Rafiza Bt. Nawawi

**Ijazah Sarjana Muda Ekonomi dengan Kepujian
(Ekonomi Antarabangsa)
2006**

**FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI PELABURAN LANGSUNG
ASING DI ASEAN 5**

SITI RAFIZA BT NAWAWI

Projek ini merupakan salah satu keperluan untuk
Ijazah Sarjana Muda Ekonomi dengan Kepujian
(Ekonomi Antarabangsa)

Fakulti Ekonomi dan Perniagaan
UNIVERSITI MALAYSIA SARAWAK
2006

Pengesahan Pelajar

Saya mengakui bahawa Projek Tahun Akhir bertajuk
**“Faktor-faktor Yang Mempengaruhi Pelaburan Langsung Asing Di
ASEAN-5”**

Ini adalah hasil kerja saya sendiri kecuali
nukilan, petikan, huraian dan ringkasan yang
tiap-tiap satunya telah saya nyatakan sumbernya.

Tarikh serahan

Siti Rafiza Bt Nawawi
11440

PENGHARGAAN

ALHAMDULILLAH dengan taufik dan hidayah-Nya, saya rafa'kan setinggi-tinggi kesyukuran kehadiran Allah Azza Wajalla yang telah memberikan kekuatan kepada saya, dan akhirnya saya berjaya menyempurnakan Projek Tahun Akhir ini pada masa yang ditetapkan.

Di ruangan ini juga, saya ingin mengucapkan setinggi-tinggi penghargaan dan jutaan terima kasih kepada penyelia yang sentiasa membantu dan membimbing saya bagi menyempurnakan Projek Tahun Akhir ini. Segala tunjuk ajar, bimbingan, dorongan serta nasihat yang diberikan selama ini amat saya hargai. Semoga pertolongan dan jasa baik beliau akan mendapat balasan daripada Allah serta mendapat kebahagiaan dunia dan akhirat.

Sekalung budi yang tidak ternilai saya berikan kepada kedua ibubapa saya serta ahli keluarga yang lain di atas kasih sayang, didikkan serta sokongan yang memberi kekuatan juga semangat kepada saya selama ini dan kepada Allah jua saya doakan agar mereka dipelihara di dunia dan akhirat.

Kepada sahabat-sahabat yang turut sama memberikan idea dan kritikan membina sepanjang menyempurnakan Projek Tahun Akhir ini, juga sepanjang menjalani kehidupan di Universiti ini. Sesungguhnya jasa kalian amat dihargai dan semoga persahabatan kita berkekalan hingga ke akhir hayat. AMIN...

ISI KANDUNGAN

SENARAI JADUAL	ix
SENARAI RAJAH	xi
BAB 1: PENDAHULUAN	
1.0 Pengenalan	1
1.1 Penyataan Masalah	6
1.2 Objektif Kajian	9
1.3 Rasional Kajian	10
1.4 kerangka Konsep	12
1.5 Skop Kajian	14
BAB 2: ULASAN KARYA TERPILIH	
2.0 Definisi	15
2.1 ASEAN	18
2.2 Ekonomi ASEAN	19
2.3 Pelaburan Langsung Asing (FDI) ASEAN	22
2.4 Penentu-penentu FDI	26
BAB 3: METODOLOGI KAJIAN	
3.0 Pengenalan	42
3.1 Reka Bentuk Kajian	42
3.1.1 Sumber Data	43
3.1.2 Model Empirikal	44
3.1.3 Model Spesifikasi	45

3.1.4	Penganalisaan Data	46
3.2	Hipotesis Kajian	51
BAB 4: KEPUTUSAN KAJIAN		
4.0	Ujian Unit Root	54
4.1	Ujian Kointegrasi Johansen	68
4.2	Vector Error Correction Model	74
BAB 5: PERBINCANGAN KAJIAN		76
BAB 6: KESIMPULAN DAN CADANGAN		
6.0	Pengenalan	87
6.1	Kesimpulan	89
6.2	Cadangan Polisi dan Strategi	91
6.3	Kekangan Kajian	99
BIBLIOGRAFI		
LAMPIRAN		

SENARAI JADUAL

Jadual A	: Aliran Masuk FDI di ASEAN-5	3
Jadual B	: Aliran Masuk FDI ke dalam ASEAN oleh Negara-negara Sumber, 1995-2003	24
Jadual C	: Faktor-faktor yang Mempengaruhi FDI	29
Jadual D	: Perubahan Pendedahan Ekonomi ASEAN-5 Terhadap Ekonomi Global (Peratus, %)	34
Jadual 1	: Ujian Unit Root ADF (<i>Level Form</i>)	55
Jadual 2 (a)	: Ujian Unit Root ADF bagi Pelaburan Langsung Asing per kapita (FDIPC) –Pembezaan Pertama	56
Jadual 2 (b)	: Ujian Unit Root ADF bagi Pelaburan Langsung Asing per kapita (FDIPC) –Pembezaan Kedua	57
Jadual 3 (a)	: Ujian Unit Root ADF bagi Kadar Pertukaran Matawang (EX) –Pembezaan Pertama	58
Jadual 3 (b)	: Ujian Unit Root ADF bagi Kadar Pertukaran Matawang (EX) –Pembezaan Kedua	59
Jadual 4 (a)	: Ujian Unit Root ADF bagi Kadar Faedah (INT) –Pembezaa Pertama	60
Jadual 4 (b)	: Ujian Unit Root ADF bagi Kadar Faedah (INT) –Pembezaa Kedua	61
Jadual 5 (a)	: Ujian Unit Root ADF bagi Saiz Pasaran (MKT)	

-Pembezaan Pertama	63
Jadual 5 (b) : Ujian Unit Root ADF bagi Saiz Pasaran (MKT)	
-Pembezaan Kedua	63
Jadual 6 : Ujian Unit Root ADF bagi Dasar Keterbukaan Ekonomi	
(OPEN) –Pembezaan Pertama	65
Jadual 7 : Ringkasan Ujian Stationary	67
Jadual 8 : Ujian Kointegrasi Johansen (<i>Ujian Trace</i>)	69
Jadual 9 : <i>Normalized Cointegrating Coefficient</i>	70
Jadual 10 : <i>Vector Error Correction Estimates</i>	74

ABSTRAK

FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI PELABURAN LANGSUNG ASING DI ASEAN 5

Oleh

**Siti Rafiza Bt Nawawi
(11440)**

Kajian ini dijalankan adalah untuk mengkaji faktor-faktor yang mempengaruhi pelaburan langsung asing (FDI) dari tahun 1970 hingga 2004 di lima negara ASEAN iaitu Indonesia, Malaysia, Filipina, Singapura dan Thailand. Faktor-faktor makroekonomi yang mempengaruhi aliran masuk FDI yang diguna untuk analisa ini adalah saiz pasaran, dasar keterbukaan ekonomi, kadar faedah dan kadar pertukaran. Ujian unit root menunjukkan semua pembolehubah yang dipilih mempunyai hubungan yang signifikan dan menolak hipotesis *null* (H_0), manakala dalam ujian kointegrasi Johansen pula menunjukkan wujud sekurang-kurangnya satu faktor kointegrasi yang terdapat model. Ini bermakna pembolehubah-pembolehubah ini saling berhubungan dan mencapai keseimbangan dalam jangka panjang. FDI yang terpenting di pasaran ASEAN adalah jenis “market seeking”. Dengan pertumbuhan dan kestabilan ekonomi di ASEAN dijangka akan dapat menarik ramai pelabur asing. Oleh itu, kerjasama dua hala dan pelaksanaan kawasan perdagangan bebas ASEAN (AFTA) akan memainkan peranan penting bagi meningkatkan aliran masuk FDI di negara ASEAN.

ABSTRACT

DETERMINANTS OF FOREIGN DIRECT INVESTMENT IN ASEAN-5

By

**Siti Rafiza Bt Nawawi
(11440)**

The study aims to examine the determination of Foreign Direct Investment (FDI) from 1970 to 2004 in five ASEAN countries, namely Indonesia, Malaysia, Philippines, Singapore and Thailand. The macroeconomic factors that determined inflows of FDI in this analysis include market size, openness of the economy, interest rate and exchange rate. Unit root test in this analysis show that all variable is significance to reject null hypothesis (H_0), and Johansen cointegration tests show the existence of single cointegration vector in the model. This means that these variables are linked together in achieving their equilibrium in long run. Market seeking is an important type of FDI in ASEAN countries. Economic growth and stabilization in ASEAN countries will attract more foreign investors. Therefore, bilateral trade cooperation and implementation of ASEAN Free Trade Area (AFTA) will play an important role to increase inflow of FDI in ASEAN countries.

BAB 1

PENDAHULUAN

1.0 Pengenalan

Pada era globalisasi ini, ekonomi negara berkembang dengan pantas dan bersaing dalam pasaran antarabangsa. Kepesatan pembangunan ekonomi dengan sistem perdagangan dan pengurusan ekonomi yang berdaya maju mengiktirafkan nama negara-negara ASEAN di serata dunia.

Pelaburan langsung asing (FDI) dunia telah berkembang dengan cepatnya semenjak awal tahun 1980an. Kadar peningkatan FDI dunia adalah tinggi jika dibandingkan dengan perdagangan dunia dari awal tahun 1980an hingga pertengahan tahun 1990an. Dalam pembangunan baru, FDI menjadi salah satu kaedah yang terpenting dalam menyatukan ekonomi dunia. Peranan FDI dalam ekonomi dunia memberi kesan yang signifikan terhadap aktiviti ekonomi, dan membolehkan firma pelaburan mempergunakan aset khusus mereka seperti kecekapan teknologi dan pengurusan “know-how”. Dengan ini, negara penerima FDI bukan sahaja mendapat tabungan untuk pelaburan tetapi juga menikmati kelebihan dan faedah menubuhkan pelbagai rangkaian pemasaran dan penawaran bagi membolehkan kecekapan pengeluaran dan jualan antarabangsa yang dibina oleh firma pelabur (Urata, 1998).

FDI boleh dikaitkan dengan faktor-faktor seperti modal fizikal, modal manusia, eksport dan pemindahan teknologi. Zhang (2001) menyatakan, FDI memberi kebaikan kerana ia dapat memindahkan kemajuan teknologi dan kelebihan dalam produktiviti ke dalam sesebuah negara. Walaubagaimanapun, ia tidak berlaku secara automatik dan bergantung kepada polisi negara yang menerima FDI seperti polisi perdagangan, pembangunan modal manusia dan polisi FDI dalam berorientasikan eksport.

Para ekonomi percaya bahawa aliran kemajuan teknologi boleh meningkatkan kadar perkembangan negara. Keller (1996) menyatakan teknologi hanya boleh dilaksanakan jika tenaga buruh dapat membina kepakaran yang sama. Navaretti, Soloaga dan Takacs (1998), kemampuan negara untuk menyerap teknologi baru menyebabkan import peralatan mesin. Manakala Borensztein, de Gregorio dan Lee (1998), FDI mempunyai hubungan signifikan yang positif ke atas pertumbuhan ekonomi, tetapi jika ia berinteraksi dengan tahap pendidikan dalam negara tuan rumah, FDI mempunyai kesan signifikan yang positif.

FDI di dalam sesebuah negara memberi kesan ke atas perkembangan ekonomi dan integrasi ekonomi antara negara. Kebanyakan para ahli ekonomi menjalankan kajian terhadap FDI kerana ia memberi sumbangan yang besar terhadap negara. Kajian yang dijalankan dengan teori asas FDI, iaitu faktor-faktor yang mempengaruhi serta kesannya terhadap ekonomi sesebuah negara. Kebanyakan mereka mendapati terdapat hubungan yang positif diantara FDI dan perkembangan ekonomi, samada dalam jangka

pendek atau jangka panjang (Yusop 1992; Jackson dan Markowski 1995; Cheng dan Yum 2000; Lim dan Maisom 2000).

Terdapat ramai pengkaji dalam karya pembangunan ekonomi, bersetuju bahawa aliran masuk FDI memainkan peranan yang kritikal dalam pergerakan pertumbuhan di negara-negara penerima. FDI telah meningkatkan kuantiti dan kualiti pengusaha, pengurusan, pemasaran, teknologi dan sumber tenaga manusia di Singapura. Ia memberi sumbangan yang penting kepada pertumbuhan ekonomi, imbalan pembayaran yang baik, industri berorientasikan eksport yang berjaya dan luas, dan struktur industri yang canggih (Lim et al., 1988).

Kajian ini dijalankan adalah untuk menganalisa faktor-faktor yang mempengaruhi aliran masuk pelaburan langsung asing (FDI) di negara ASEAN-5, yang terdiri daripada Indonesia, Malaysia, Singapura, Thailand dan Filipina.

Jadual A : Aliran Masuk FDI di ASEAN-5

Aliran Masuk Pelaburan Langsung Asing (FDI) di Negara ASEAN-5 (Juta US\$)						
	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Indonesia	-241	-1866	-4550	-2977	145	-597
Malaysia	2714	3895	3788	554	3203	2474
Filipina	2212	1725	1345	982	1792	319
Singapura	7690	16067	17217	15038	5730	11409
Thailand	7491	6091	3350	3813	1068	1802

Sumber: UNCTAD, *World Investment Report 2004*.

Berdasarkan Jadual A, terdapat trend peningkatan dan penurunan aliran masuk pelaburan langsung asing (FDI) di negara ASEAN-5 dari tahun 1998 hingga tahun 2003. Di Indonesia, menunjukkan aliran masuk FDI yang negatif iaitu penurunan dari -US\$241 juta pada 1998, -US\$1866 juta tahun 1999 dan -US\$4550 juta pada tahun 2000. Walaupun pada 2001, aliran masuk masih negatif iaitu -US\$2977 juta, ia meningkat pada tahun 2002 sebanyak US\$145 juta dan menurun pada tahun 2003 adalah sebanyak -US\$597. Malaysia pula, aliran masuk FDI meningkat dari tahun 1998 (US\$2714 juta) hingga tahun 1999 (US\$3895 juta). Pada 2000 aliran masuk FDI berkurang dari US\$3788 juta kepada US\$554 juta pada 2001. Meningkat semula pada 2002 (US\$3203 juta) dan sekali lagi berkurang pada tahun 2003 iaitu sebanyak US\$2474 juta. Negara Filipina menunjukkan aliran masuk FDI yang semakin berkurang dari tahun 1998 iaitu sebanyak US\$2212 juta kepada US\$982 juta pada tahun 2001. Walaupun pada tahun 2002, ia meningkat sebanyak US\$1792 juta, aliran masuk tersebut berkurang pada 2003 sebanyak US\$319 juta. Aliran masuk FDI di Singapura meningkat dari tahun 1998 (US\$7690 juta) hingga tahun 2000 (US\$17217 juta). Ia berkurang dari US\$15038 juta pada 2001 kepada US\$5730 juta tahun 2002, dan meningkat semula pada tahun 2003 sebanyak US\$11409 juta. Thailand pula menunjukkan aliran masuk FDI yang sentiasa berkurang dari tahun 1998 sebanyak US\$7491 juta sehingga tahun 2002 iaitu sebanyak US\$1068 juta dan pada tahun 2003 ia meningkat kepada US\$1802 juta.

Secara amnya, terdapat pelbagai faktor yang dapat menarik pelaburan langsung asing (FDI) dalam sesebuah negara. Dunning (1981 dan 1988), telah menganalisa faktor yang dapat menarik FDI berdasarkan kelebihan pemilikan (*Ownership*), kelebihan lokasi

(*Location*) dan kelebihan “internalization”. Kelebihan pemilikan membolehkan firma bersaing dengan firma lain dalam pasaran, kelebihan lokasi adalah apabila firma memilih sesebuah negara asing yang lebih menarik daripada negara lain dan kos urusaniaga yang digabung dengan perdagangan dan lesen yang menjadikan FDI lebih cekap. Manakala Singh dan Jun (1995) telah mengkaji faktor seperti saiz pasaran, kadar upah, kadar pertukaran, ciri-ciri negara tuan rumah, dasar keterbukaan dan ekuiti hutang di dalam negara-negara membangun.

Oleh yang demikian, faktor-faktor yang mempengaruhi pelaburan langsung asing (FDI) perlu dikenalpasti agar dapat memangkin pertumbuhan dan pembangunan ekonomi, sekaligus dapat meningkatkan aliran masuk pelaburan langsung asing sesebuah negara.

1.1 Penyataan Masalah

Pelaburan langsung asing (FDI) adalah salah satu kaedah yang dapat meningkatkan ekonomi negara. Ianya berkait rapat dengan globalisasi dan hubungan diantara negara-negara yang menjalankan perdagangan antarabangsa.

ASEAN adalah sekumpulan negara yang besar dan berkembang dengan pantas, serta mempunyai pasaran yang besar. Pertumbuhan ekonomi di negara ASEAN ini bergantung kepada pembangunan domestik, perdagangan asing dan pergerakan modal daripada pelaburan langsung dan pelaburan portfolio. Syarikat-syarikat dari Japan, United State (US), Kesatuan Eropah (EU) dan negara Asia lain merupakan negara telah menjalankan aktiviti kerjasama perniagaan dan pelaburan yang utama di kebanyakan negara ASEAN, sekaligus mempunyai syer pasaran yang terbesar di negara ASEAN. Walaubagaimanapun, ia semakin berkurang selepas krisis kewangan yang berlaku pada tahun 1997 dan ia memberi kesan yang negatif kepada negara ASEAN. Krisis ini melemahkan sistem kewangan dan menyebabkan aliran keluar modal secara besar-besaran di kawasan ASEAN. Matawang menjadi lemah, eksport dan import berkurang menyebabkan mengurangkan pengeluaran output. Memusnahkan banyak firma tempatan mahupun firma asing yang mengalami kerugian, sekaligus meningkatkan pengangguran. Oleh yang demikian, krisis kewangan Asia yang belaku ini telah mempengaruhi dan mengubah corak pelaburan langsung dan portfolionya di negara-negara ASEAN.

Magnitud aliran masuk FDI dilihat telah berubah dari masa ke semasa. Aliran masuk FDI meningkat daripada US\$1.3 bilion pada tahun 1975 kepada US\$2.2 bilion dalam tahun 1985. FDI meningkat dengan pantas sehingga tahun 1996 iaitu sebanyak US\$23 bilion. Pada tahun 1997, aktiviti ekonomi ASEAN telah di dominasi oleh krisis kewangan Asia. Pertumbuhan ekonomi dengan kadar yang cepat telah terhenti dan ekonomi ASEAN terjejas dengan teruk. Ia hanya menerima sebanyak US\$24.5 bilion aliran masuk FDI iaitu peningkatan sebanyak 6.3 peratus sahaja (Fan dan Dickie, 2000). Dengan ini, kita dapat melihat bagaimana keadaan ekonomi mempengaruhi FDI di dalam negara ASEAN-5.

Di era globalisasi kini, pertumbuhan ekonomi di Asia Tenggara telah memfokuskan pada ekonomi global. Perkembangan dan perubahan industri di Asia Tenggara pada era globalisasi telah meningkatkan pertumbuhan yang besar terhadap perdagangan antarabangsa dan pelaburan langsung asing (FDI), sekaligus menghasilkan perkembangan yang pantas di dalam pasaran dan pengeluaran global. Bagi negara ASEAN-5, perubahan sistemik di dalam ekonomi dunia menghasilkan aliran modal antarabangsa dan transaksi yang besar dalam barangan dan perkhidmatan, juga meluaskan penyebaran teknologi pengeluaran, pengangkutan dan komunikasi.

Perkembangan FDI dalam ekonomi dapat dilihat melalui Keluaran Dalam Negara Kasar (KDNK). ASEAN dibahagi kepada kumpulan negara yang mempunyai tahap pembangunan yang berbeza. Singapura adalah negara yang dikategorikan sebagai kumpulan “high-income” dengan KDNK per kapita adalah \$23,063 dalam tahun 2000.

Malaysia pula diklasifikasikan sebagai “upper-middle income” dengan KDNK per kapita \$3,848. Manakala, Thailand, Filipina dan Indonesia dikategori sebagai “lower-middle income” dengan KDNK per kapita masing-masing sebanyak \$2.013, \$989 dan \$728 (Fukase dan Winters, 2003). Oleh yang demikian, FDI dapat meningkatkan pendapatan sesebuah negara khususnya negara ASEAN-5. Kedudukan negara-negara ASEAN-5 ini di dalam aliran masuk FDI seluruh dunia menunjukkan negara Singapura menduduki tangga ke-6, Malaysia di tangga ke-75, Thailand tangga ke-87, diikuti dengan Filipina di tangga ke 96 dan akhir sekali negara Indonesia di tangga yang ke-139 (Pantua, 2005). Corak ekonomi dan perdagangan di dalam sesebuah negara memainkan peranan yang penting dalam FDI.

Oleh yang demikian, kajian ini dijalankan adalah bertujuan untuk mengenalpasti faktor-faktor yang menarik aliran masuk FDI di negara ASEAN-5. Seperti yang kita ketahui, terdapat beberapa faktor yang dapat menarik dan mempengaruhi firma-firma multinasional dari negara asing contohnya dari negara US dan Japan melabur di dalam negara ASEAN-5. Quazi (2005), telah mengkaji beberapa pembolehubah yang dapat menarik FDI di negara-negara Asia Timur seperti, saiz pasaran, perdagangan terbuka, pulangan pelaburan, dan kestabilan politik. Tsen (2004), telah menganalisa faktor saiz pasaran, dasar keterbukaan ekonomi, kadar faedah dan penggunaan kerajaan sebagai faktor yang menentu FDI di dalam negara ASEAN-5.

1.2 Objektif Kajian

Objektif umun;

1. Mengenalpasti faktor-faktor yang menjadi penentu kepada pelaburan langsung asing (FDI) di negara ASEAN-5 iaitu, Indonesia, Malaysia, Singapura, Thailand dan Filipina.

Objektif khusus;

1. Menentukan faktor utama yang mempengaruhi pelaburan asing di negara ASEAN-5.
2. Mengetahui corak pelaburan langsung asing di negara ASEAN-5.
3. Memberi cadangan/pandangan untuk mempertingkatkan pelaburan langsung asing di negara ASEAN-5.
4. Mengetahui kepentingan pelaburan langsung asing kepada negara ASEAN-5.

1.3 Rasional Kajian

Globalisasi merupakan faktor menyebabkan ekonomi negara berkembang dengan pantas dan bersaing dalam pasaran antarabangsa. Kepesatan pembangunan ekonomi dengan sistem perdagangan dan pengurusan ekonomi yang berdaya maju memasyhurkan nama negara-negara ASEAN. Pelaburan langsung asing (FDI) adalah salah satu kaedah untuk meningkatkan ekonomi di sesebuah negara, khasnya negara ASEAN-5 (Indonesia, Malaysia, Singapura, Thailand dan Filipina).

Oleh yang demikian, terdapat beberapa polisi yang boleh memperkembangkan FDI di dalam sesebuah negara. Menurut Mirza (2002), polisi yang boleh digunakan untuk memperkembangkan FDI di ASEAN adalah kestabilan dalam ekonomi dan politik, ukuran perdagangan, mengurangkan halangan kepada FDI, mewujudkan persekitaran yang boleh menarik aliran masuk FDI dan akhirnya mendorong dan menggalakkan pelabur asing bertapak di ASEAN. Dalam meningkatkan kesedaran terhadap pentingnya FDI, penyatuan ekonomi memainkan peranan untuk menggalakkan pelabur tempatan dan pelabur asing untuk melabur dalam di sesebuah negara.

Dalam kajian ini, faktor-faktor penentu yang mempengaruhi FDI yang dikaji adalah saiz pasaran, dasar ekonomi terbuka, kadar faedah dan kadar pertukaran. Walaubagaimanapun, terdapat faktor-faktor lain yang boleh mempengaruhi FDI yang tidak dibincangkan dalam kajian ini seperti polisi yang digunakan oleh setiap negara dalam aktiviti ekonomi dan perdagangan, penggunaan kerajaan dan sebagainya. Secara

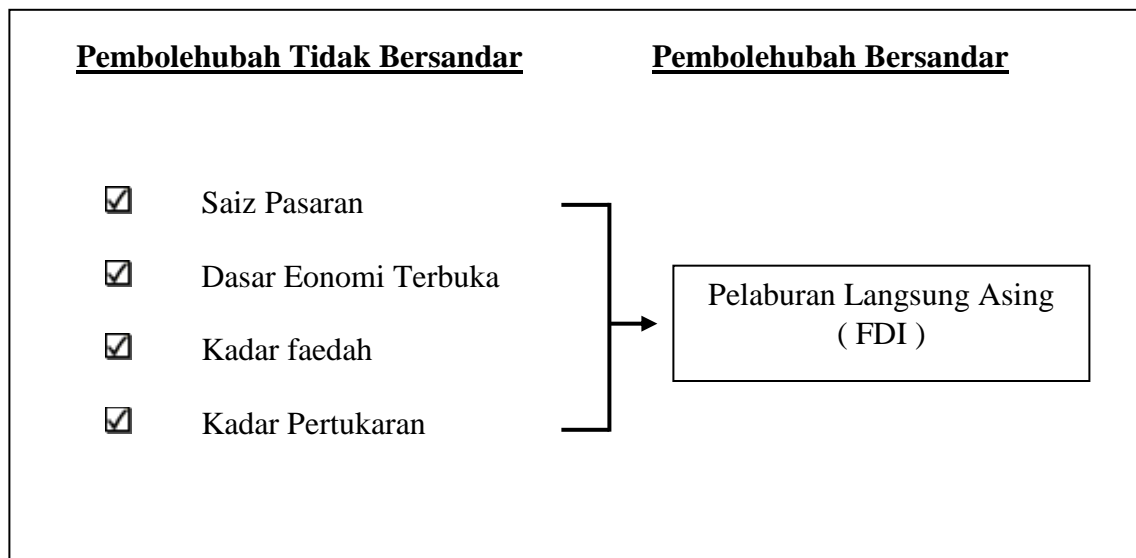
rasionalnya, faktor-faktor yang tidak dibincangkan di dalam kajian ini boleh digunakan kajian pada masa hadapan untuk melihat hubungan signifikannya.

Pelaburan langsung asing (FDI) dalam sesebuah negara boleh membangkitkan isu-isu menarik yang boleh dibincangkan dan ia menyumbang kepada kajian akan datang. Dengan kajian yang dijalankan ini, kita dapat mengetahui faktor sebenar yang mempengaruhi corak pelaburan langsung asing di negara ASEAN-5. Sekaligus hasil kajian ini juga dapat membantu mempertingkatkan aliran masuk pelaburan langsung asing di negara-negara ASEAN serta mengetahui kepentingan pelaburan langsung ini kepada sesebuah negara.

1.4 Kerangka Konsep

Faktor-faktor yang menjadi penentu kepada pelaburan langsung asing (FDI) di negara ASEAN-5 (Indonesia, Malaysia, Singapura, Thailand dan Filipina). Faktor-faktor yang mempengaruhi FDI adalah saiz pasaran, dasar ekonomi terbuka, kadar faedah dan kadar pertukaran. Terdapat pembolehubah bersandar dan pembolehubah tidak bersandar di dalam kajian ini, yang ditunjukkan di dalam rajah dibawah:

Rajah 1: Kerangka Konsep



Rajah 1 menunjukkan perkaitan diantara pembolehubah bersandar iaitu faktor-faktor yang menjadi penentu kepada pelaburan langsung asing dengan pembolehubah tidak bersandar; saiz pasaran, dasar ekonomi terbuka, kadar faedah dan kadar pertukaran. Mengkaji samada faktor tersebut mempunyai hubungan yang signifikan atau tidak dengan pelaburan langsung asing di negara ASEAN-5 ini.

Saiz pasaran merujuk kepada lokasi atau kedudukan geografi sesebuah negara dan tahap persaingan di dalam pasaran tersebut. Kedudukan geografi yang strategik bermaksud negara yang mempunyai kelebihan di dalam sumber-sumber yang digunakan untuk sesuatu pengeluaran. Secara amnya, negara yang mempunyai sumber pengeluaran yang banyak akan menerima pelaburan asing yang tinggi.

Manakala, dasar ekonomi terbuka adalah berdasarkan polisi yang digubal oleh pihak kerajaan dalam mengawal ekonomi negara seperti cukai yang dikenakan, pemberian subsidi dan sebagainya. Kebanyakan negara yang lebih mengamalkan dasar ekonomi terbuka akan menikmati kadar pelaburan asing yang tinggi, dimana ia menggambarkan pertumbuhan ekonomi dan penciptaan pekerjaan sesebuah negara.

Kadar faedah dan kadar pertukaran adalah pembolehubah yang digunakan untuk mengukur kos modal dalam memulakan sesuatu pelaburan. Kadar faedah yang tinggi menyebabkan kos untuk sesuatu pelaburan adalah tinggi. Maka terdapat hubungan yang negatif diantara kadar faedah dan FDI, di mana apabila kadar faedah meningkat, FDI dalam sesebuah negara akan menurun.

1.5 Skop Kajian

Skop kajian dijalankan ke atas lima (5) buah negara yang berada di dalam ASEAN. Negara-negara tersebut adalah Indonesia, Malaysia, Filipina, Singapura dan Thailand.

Kajian ini dijalankan adalah untuk mengkaji faktor-faktor yang mempengaruhi pelaburan asing di negara ASEAN-5. Terdapat empat (4) faktor yang akan dikaji yang menjadi penentu kepada pelaburan langsung asing (FDI) di negara ASEAN-5, iaitu:

1. Saiz pasaran
2. Dasar ekonomi terbuka
3. Kadar faedah
4. Kadar pertukaran

Kajian ini menggunakan data siri masa dalam 34 tahun sebagai tahun kajian iaitu dari tahun 1970 sehingga 2004. Semua data yang digunakan untuk menjalankan kajian ini diperolehi daripada data sekunder. Segala fakta-fakta diperolehi daripada jurnal-jurnal ekonomi seperti *ASEAN Economic Bulletin*, *Ebscohost Research Databases*, *Emerald Databases* dan sebagainya. Manakala data-data mengenai aliran masuk pelaburan langsung asing (FDI) seperti statistik pelaburan dan data-data faktor yang mempengaruhi FDI di negara ASEAN-5 diperolehi dari *UNCTAD, World Investment Report 2004/2005* dan *Penn World Table 6.1*.